

Le Bonaparte



2458MTP1



INRA
SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier

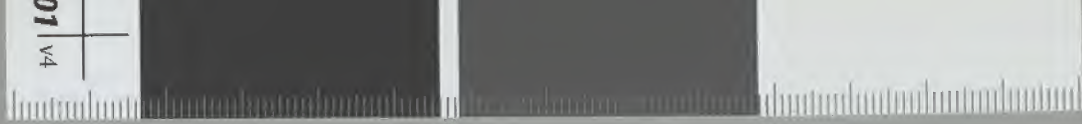
2458Mtp1

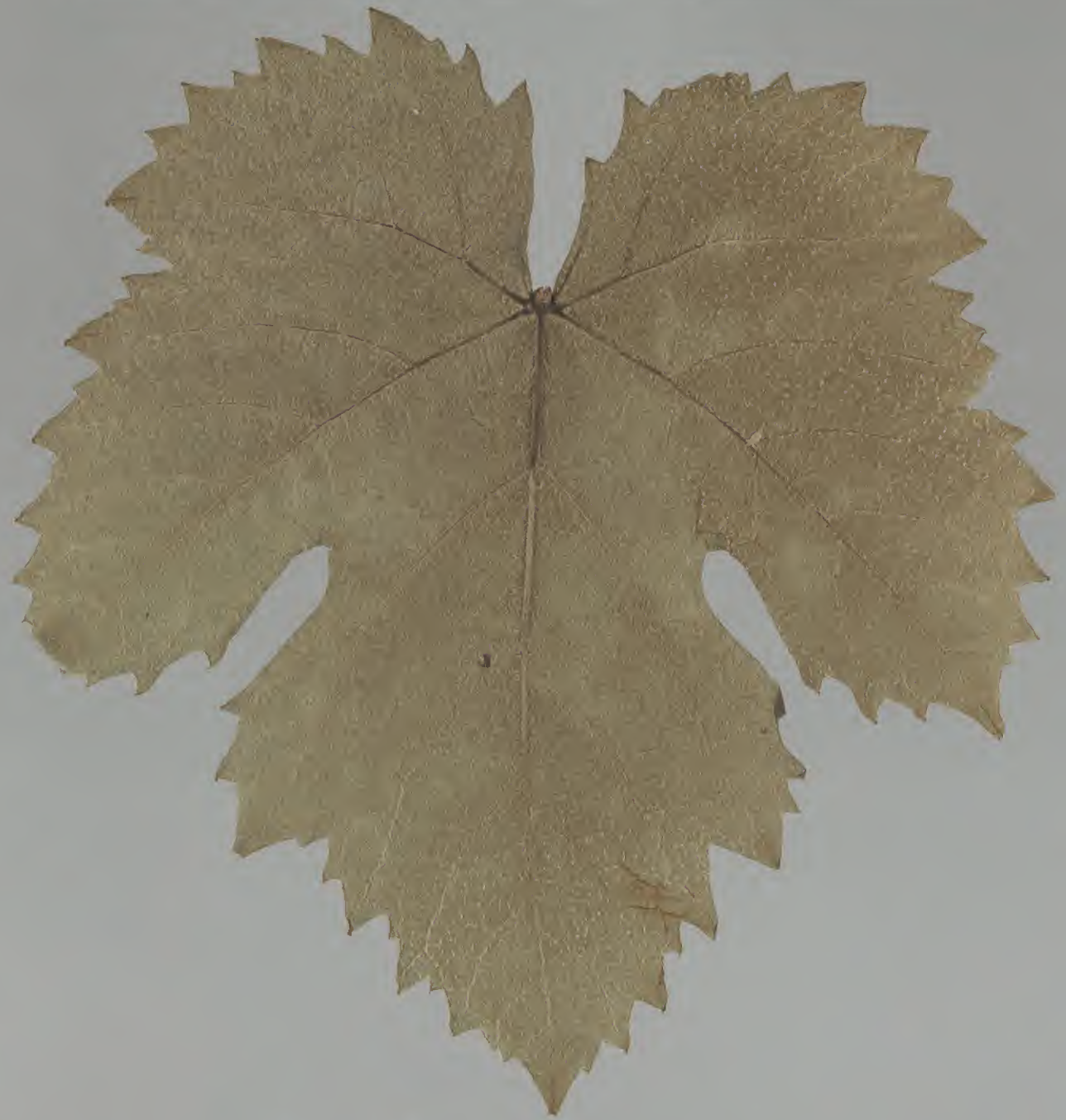
Vass2R05s051-055

*XI 15 S8
Clos 2 Rg S 151-55
Le Bonaparte*

XI 15 S8

Le Bonaparte





DESIGNATION *Le Bonaparte*
CLOS XI PLANCHE 15 RANG S SOUCHE 8

Vigueur : 3

Port : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché.

Date de Véraison : 31.7.68

Date de Maturité : 26.8.68 ⁺²

Pourriture : 0

Pédoncule : L - (M) - (C)

Millerandage : 0 ¹⁷

GRAPPE : G - (M) - P : L - (M) - C.

BAIE : TG - G - (M) - P. 18x18

disc. - sph. - ell. - ov.
obov. - cyl. - fus.

Couleur : Bl - Gr - Rs - Rg - (N)

Saveur : (s) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 1 *
s 2 1 avec pépins - apyrène.
s 3 0 Jus : inc. - coloré.
s 4 0
s 5 3

DESIGNATION *Le Bonaparte*
CLOS XI PLANCHE 15 RANG S souche 8

Vigueur : 1

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché.

Pédoncule : L - (M) - C.

Millerandage : 0

Date de Véraison : 27.7.70

Date de Maturité : 24.8.70 ⁺² X

Pourriture : 0 18

GRAPPE : G - (M) - P : L - M - (C)

BAIE : TG - G - (M) - P. 18

disc. - sph. - ell. - ov. -
obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - (N) ^{raya he}

SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 1 }
s 2 } avec pépins - apyrène.
s 3 }
s 4 } JUS : inc. - coloré.
s 5 2

DESIGNATION *Le Bonaparte*
CLOS XI PLANCHE 15 RANG S Souche 8

Vigueur : 3,5

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Pédoncule : L - (M) - C

Millerandage : 1

Date de Véraison : 5.8.71 ⁺²

Date de Maturité : 30.8.71

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - (P) ⁸ : L - M - C

BAIE : TG - G - (M) ^{11x11} - P

disc. - sph. - ell. - ov.
obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - (N) ^{raya he}

SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 1 0
s 2 0
s 3 0 avec pépins - apyrène
s 4 0 JUS : inc. - coloré
s 5 3

DESIGNATION *Le Bonaparte*
CLOS XI PLANCHE 15 RANG S souche 8

Vigueur : 2,5

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Pédoncule : L - (M) - C

Millerandage : 0

Date de Véraison : 8.8.72

Date de Maturité : 4.9.72 ⁺³ X

Pourriture : 1

GRAPPE : G - (M) - P : L - M - (C)

BAIE : TG - G - (M) ^{19x19} - P

disc. - sph. - ell. - ov.

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - (N)

SAVEUR : (s) - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s 1 3
s 2 0
s 3 0 avec pépins - apyrène
s 4 0 JUS : inc. - coloré
s 5 0

Année : 1967

Emplacement XI 1558 Désignation Le Bonaparte

	Nombre total	DATES					
		8.3	13.3	18.3			
1 8							
2 6	0	2	3 x				
3 8							
4 4	2 x	3 x	4 x				
5 3	1	1	2 x				

*De 16-3-67
+3*

Année / 1968

Emplacement XI 1558 Désignation Le Bonaparte

	Nombre total	DATES					
		25.3					
1 8							
2 4	3 x						
3 2	2 x						
4 2	1 x						
5 4	2 x						

De 24-3-68 0

Année : 1969

Emplacement XI.1558 Désignation Le Bonaparte...

Nombre			D A T E S						
total									
		24.3							
1									
2	6	3							
3	4	3							
4	4	4							
5	6	6							
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									
41									
42									
43									
44									
45									
46									
47									
48									
49									
50									
51									
52									
53									
54									
55									
56									
57									
58									
59									
60									
61									
62									
63									
64									
65									
66									
67									
68									
69									
70									
71									
72									
73									
74									
75									
76									
77									
78									
79									
80									
81									
82									
83									
84									
85									
86									
87									
88									
89									
90									
91									
92									
93									
94									
95									
96									
97									
98									
99									
100									

ANNEE 1989

NOM Le Bonaparte
245801

EMPLACEMENT XI 15 58 (→ 2/RS 451.58)
245 454.55

Legs RSO site 140

Couche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti-lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	10	13.3	23.3	0			27.5					
2	8	13.3	23.3	0		25.5	27.5	30.5				
3	6	13.3	23.3	0	0.3	0	0		24.7	31.7	8.8	28.8
4	4									+2		+3
5	4	13.3	16.3	0								
6	28			1								
7	0	Pourriture :		0	Port :	mi/auge		Vigueur :	2.5			

De 23.3 89 +5

ANNEE : 1995

MCM Bonaparte N

EMPLACEMENT 225 / 51.55

2458. 91

Couche	Nb yeux	Débourrement		Nb grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité	
		début	mi/déb			début	mi/ē	fin	début	mi/v	fin		
1	6			1	2	1.6	4.6	7.6					
2	6			4			+7						
3	7			1		<u>Grappe</u> : G - M - P <u>Dim</u> : <u>Compacité</u> : L - M - C <u>Four</u> : <u>Mill</u> : <u>Baie</u> : TG - G - M - P <u>Dim</u> : disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus <u>Couleur</u> : R-Gr-Rs-Rg-N <u>Jus</u> : inc - coloré <u>Saveur</u> : s - m - ar - fox - herb <u>Pépins</u> : avec - apyrène <u>Port</u> : 1/2 orig <u>Vigueur</u> : 5							
4	8			2									
5	8			1									
	35			9									

Désignation : *Le Bonaparte*
Emplacement : *XI 15 58 24*

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.
41 - glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -
cotonneux (9).
42 - blanc (0) - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé (3) -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées (7)²⁻³ - en gouttière 8 - autres (9).
43 - glabres 4 - sétouses 5 - veloutées 6 - aranécuses 7 -
duveteuses 8 - cotonneuses (9).
44 - blanches (0)¹⁻² - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liséré carminé (3)¹⁻²⁻³ - cuivrées (4)² - jaunes 5 - à plages bronzées 6 -
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à
liséré carminé, la couleur de la 2^e et de la 3^e feuille détachées
sera notée.

Vidal 2-5-65

Désignation : *Le Bonaparte*
Emplacement : *XI 15 S 8 2*

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 45 - Nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux 7 -
duveteux (8) - cotonneux (9)₂₋₃
- 46 - Limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux 7 -
duveteux (8) - cotonneux (9)₁₋₂
- à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté (4) - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune (5) - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 -
vert (8) - autre 9.₁₋₂
- 48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranécux 7 -
duveteux (8) - cotonneux 9.
- 48 - totalement (1) - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).
- 49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 -
sétueux 5 - velouté 6 - aranécux 7 - duveteux (0) - cotonneux 1.
entièrement (1) - partiellement 2.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Vidal 66

Désignation :

Emplacement : XI 1588p4

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.
 ventre coloré 7 - à raies ⑧ - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.
 ventre coloré ② - à raies ⑧ - vert 9.
- 52 - vrille : verte ① - jaune 2 - rouge clair 3
 rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré 7 - vert ⑧.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Bolano 66

Désignation :

A Bonaparte

Emplacement :

XI 15584.2

FEUILLE ADULTE.

colonne

34 - petite 1 - moyenne *(2)* - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre *(4)* - sétoux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéeux *(7)* - duveteux 8 - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux *(8)* - cotonneux 9.

Limbe : plan *(1)* - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

Lobes : plan *(1)* - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté *(4)* - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée *(3)* - grossièrement bullée *(4)* - gaufrée 5 - plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : Face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge 3 partiellement rouge *(3)* - entièrement rouge 4.

38 - Face inférieure : verte 1 - partiellement rouge *(3)* - entièrement rouge 4.

Couleur : vert jaune 1 - vert franc *(2)* - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - long 1 - moyen 2 - court *(3)*.

39 - glabre 4 - sétoux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux *(4)* - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement *(7)* - totalement 8.

40 - coloré 1 - partiellement coloré *(2)* - autre 3.

angle pétiole/limbe : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° 2 - supérieur à 90° 3.

Calvo, 66

Emplacement : ~~XI~~ 15-58
Désignation : Le Bonaparte

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne ¹⁷ (2) - Petite 3.
24 - Lâche 4 - Moyenne (5) - Compacte 6.
24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long (9).
25 - A pédoncule herbacé 1 - ni-acôté (2) - acôté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse ^{19x19} (2) - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8).
27 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir ^{Rougeâtre} (5).
27 - Très pruinée 7 - pruinée (8) - non pruinée 9.
Coloration régulière (1) - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncoovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- A ombilic persistant (1) - non persistant 2.
29 - A section transversale : régulière (5) - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).
29 - A jus incolore (1) - coloré 2.
33 - A peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8.
30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.
31 - A pédicelle long 1 - moyen (2) - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur : verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet évident (1) - peu apparent 2.
32 - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.
32 - A pinceau : coloré - non coloré (9).
33 - De séparation facile (égrenuse) 1 - difficile (2).

Calvo 68

DENOMINATION : *le Bonaparte*
EMPLACEMENT : *XI 15 S 8 4.1*

SARMENT DE VIGNE

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
: grêle (1), fort (2), *moyen* (2).
: ramifié (1), peu ramifié (2).
- Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se
détachant en m lames (2).
- Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3),
autre (4).
- Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
: pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
: glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils
massifs (4), sétoux (5), velouté (6), aranéeux (7),
duveteux (8), cotonneux (9).
: entièrement (1), partiellement (2), sur les nœuds (3).
- Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
- Nœuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
- Méthode de longueur moyenne : *44* cms.
: gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4),
marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
: uniforme (1), à raies (2), à bandes (3), ou nœuds (4).
: plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3),
marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6),
violacé (7), autre (8).
- Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
: marron (1), brun rouge (2), gris (3).
- Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
: saillant (1), effacé (2).
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2),
rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Calvo 71

N° d'ordre : 2458 01

Désignation : Le Bonaparte

Origine :

Emplacement : XI 15 S8

- 8 - Angle des nervures 1 - ② - ③. ♀
9 - L₁/L 1 - ② - ③.
10 - L₂/L ① - 2.
11 - Lobes 1 - ③ - ⑤ - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) 0 - 1 - ② - ③.
13 - S. lat. inf. (prof.) ① - ① - ② - 3.
14 - S. pét. (forme) ① - ② - 3 - 4 - 5 - ⑥.
15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - ② - ~~3~~ - ④ - ⑤ - 6 - ⑦ - 8.
16 - Dents : forme ① - 2 - 3.
17 - Dents : Méd/B 1 - ② - 3.
18 - Angle lob. term. ① - ② - 3.
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) 1 - ② - 3.
20 - Nombre de dents : S.P. 1 - 2 - ③ - ④ - ⑤ - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle L₃ ~~L₄~~ L'₃ ① - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. ① - ② - ③ - 4 - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
Direction : ① - ② - 3.
Forme : ④ - 5.
Médiane/Base : 6 - ⑦ - ⑧.

Domergue 70